

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/gniazdko-inteligentne-scienne-zigbee-tuya-rtx-sh-c-p-867.html>



Gniazdko Inteligentne Ścienne ZigBee TUYA RTX SH C

Cena	76,84 zł
Numer katalogowy	68125064
Kod producenta	HZPEB
Kod EAN	5903794122895
Producent	RTX

Opis produktu

GNIAZDKO INTELIGENTNE PODTYNK ZIGBEE TUYA RTX SH C

□ Inteligentne gniazdko podtynkowe ZigBee z pomiarem energii kompatybilne z TUYA

→ Zestaw gniazdka sterowanego, który po zastąpieniu tradycyjnego gniazdka umożliwi realizację inteligentnego sterowania urządzeniami oraz obsługi zdalnej na smartfonie przez najpopularniejszą aplikację inteligentnego domu- TUYA Smart Life .

□ Produkt jest elementem systemu RTX Smart Home(SH), które można łączyć ze sobą według indywidualnych wymagań.

- **Moduł gniazdka bez ramki (dostępna w osobnej ofercie)**
- Umożliwia **automatyczne sterowanie urządzeniami elektrycznymi**
- **Pomiar energii z archiwizacją danych**
- Praca według **harmonogramu tygodniowego**
- **Możliwość ustawienia scenariusza od wybranych parametrów prądu** np. wyłączenie gniazdka po przekroczeniu zadanej wartości poboru mocy
- **Działanie według scenariusza** uzależnione od zadziałania innych elementów systemu lub warunków, np. czujnika ruchu, pory dnia itp.
- Sterowanie **zdalne smartfonem** lub **lokalne przyciskiem**
- Współpracuje z routerem WiFi w ramach aplikacji **Tuya Smart Life**

→ Do działania urządzeń ZigBee konieczne jest posiadanie centralki-bramki ZigBee będącej "węzłem" po między elementami systemu a serwerem cloud Tuya Smart.

→ Bramki oferujemy w osobnych ofertach:

-
- Bramka WiFi, nr oferty 9054486387
 - Bramka LAN, nr oferty: 9291747069

☐ RTX SmartHome - ekskluzywne rozwiązania dopasowane do potrzeb

→ System złożony jest z kompatybilnych urządzeń marki RTX serii SmartHome(SH), które można łączyć ze sobą według indywidualnych wymagań.

→ W ramach systemu dostępne są:

- Włączniki oświetlenia ze szklanym panelem dotykowym 1-,2- lub 3-obwodowe
- Ściemniacze oświetlenia ze szklanym panelem dotykowym
- Sterowniki rolet ze szklanym panelem dotykowym
- Ramki szklane i aluminiowe 1-,2-,3- lub 4-ro polowe
- Gniazdko
- Gniazdko USB 2,1A oraz 3A (Fast Charge)
- Gniazdko sieci LAN (RJ45)
- Gniazdko TV i radiowe
- Złącza audio (RCA)

→ Wszystkie te rozwiązania, a także inne **elementy systemu ZigBee Tuya dostępne są w naszej ofercie** - należy w wyszukiwaniu Allegro wpisać: **RTX SH**

☐ Gniazdko posiada możliwość pomiaru prądu i archiwizacji danych

→ W aplikacji użytkownik może sprawdzić bieżący pobór prądu(A), moc (W), napięcie(V) .

→ Możliwe jest także sprawdzenie danych pomiarowych do roku wstecz.

☐ Moduł gniazdko jest dopasowany do ramki, która należy dokupić osobno.

→ W razie potrzeby wykorzystując ramkę o różnej ilości pól można zespolic kilka gniazdek lub kombinację gniazdek i modułów dostępnych w systemie RTX SH

☐ Bezpieczeństwo ponad wszystko!

→ Gniazdko posiada zabezpieczenie otworów przed umieszczeniem w nich przedmiotów przez dzieci

☐ Modularna budowa - stwórz zestaw dopasowany do swoich potrzeb

→ Zunifikowane wymiary modułów systemu RTX SH umożliwiają połączenie kilku różnych urządzeń ZigBee w jednej ramce o wybranej ilości pól.

→ Wykorzystując np. dwa otwory ściennie, w których do tej pory zainstalowany były włączniki światła, teraz możesz zrealizować podwójny włącznik światła oraz gniazdko.

□ Wiele możliwości automatyzacji oświetlenia

→ Aplikacja Tuya Smart daje ogromne możliwości zautomatyzowania działania oświetlenia w Twoim Inteligentnym domu.

- **praca według harmonogramu** - można ustawić czas automatycznego załączania i wyłączania oświetlenia w zależności od godziny i dnia tygodnia
- **praca według scenariusza** - urządzenie działa zależnie od innych urządzeń, może np. włączać oświetlenie po wykryciu ruchu lub sterować oświetleniem w zależności od pory dnia
- **nie zależnie od ustawień** automatyzacji, użytkownik może zawsze sterować oświetleniem przez dotknięcie panelu włącznika lub ekranu w smartfonie

□ Urządzenia ZigBee są ze sobą kompatybilne

→ Szybkość działania, stabilna i bezpieczna komunikacja oraz niski pobór mocy to główne zalety ZigBee

→ **ZigBee to otwarty standard** komunikacji radiowej wspierany przez wiodących producentów elektroniki użytkowej zrzeszonych w ramach stowarzyszenia **Zigbee Alliance**.

→ Aktualna wersja - **ZigBee 3.0** - została opracowana z myślą o systemach Internetu rzeczy i **systemach inteligentnego domu**.

→ **Automatyzacja procesów** między elementami systemu realizowana jest w centralce, a nie w chmurze, dzięki czemu poszczególne **akcje wykonywane są znacznie szybciej**.

→ **Topologia kraty** (mesh) zapewnia **stabilną komunikację** między bramą a poszczególnymi elementami systemu, gdyż **każdy odbiornik jest za razem nadajnikiem**. Uszkodzenie pojedynczego urządzenia nie powoduje zatrzymania pracy całej sieci.

→ **Niski pobór mocy** potrzebny do działania elementów systemu, dzięki czemu urządzenia bateryjne ZigBee mogą zazwyczaj pracować **przez wiele lat na pojedynczej baterii**.

□ Powiększ możliwości swojego inteligentnego domu

→ Z uwagi na swoje **zalety ZigBee** zyskuje nowych użytkowników bardzo szybkim tempie

→ Przybiera nowych, kompatybilnych elementów systemu, których **wspólną cechą jest niezawodność i niewielkie wymiary**, co jest możliwe dzięki znikomemu poborowi prądu, a co za tym idzie- braku konieczności stosowania dużych zestawów bateryjnych.

→ Urządzenia ZigBee warto stosować tam, gdzie **pewność działania** zautomatyzowanych procesów **ma zasadnicze znaczenie**.

→ Ponieważ **zarządzanie automatyzacją realizowane jest przez centralkę** (bramkę), zaprogramowane **reguły zostaną zrealizowane** nie zależnie od dostępu do sieci WiFi czyw **przypadku braku łączności z internetem**.

□ Inteligentny dom w Twoim ręku!

→ **Tuya Smart Life przystąpiło do ZigBee Alliance dzięki czemu otworzyły się ogromne możliwości rozbudowy systemu o nowe elementy.**

- integracja **ponad 11000 różnych urządzeń**
- **30 kategorii** (sterowanie, klimatyzacja, monitoring, etc.)
- **10000 producentów** urządzeń inteligentnych
- **codziennie rozwijana o nowe funkcje** i obsługiwane urządzenia
- **dostępna darmowo** dla Android i iOS

→ Dedykowana aplikacja Tuya Smart Life- łatwa instalacja i bezproblemowa obsługa.

→ Gdziekolwiek jesteś, możesz kontrolować bezpieczeństwo swojego mienia!

□ Specyfikacja techniczna:

- **Protokół ZigBee:** wersja 3.0 wg standardu: 802.15.4
- **Moc:** 3680Watt
- **Typ anteny:** wbudowana
- **Ilość sterowanych obwodów:** 1
- **Wskaźnik statusu:** LED
- **Zasilanie:** 230V
- **Wymiary:** 5 x 5x 3cm
- **Aplikacja:** Tuya lub Smart Life
- **Zasilanie:** sieciowe
- **EAN (GTIN):** 5903794122895
- **Kod producenta:** HZPEB
- **Marka:** RTX
- **Seria:** SmartHome
- **Stan:** Nowy
- **Rodzaj:** gniazdko
- **Komunikacja:** ZigBee

→ Do pracy wymagana jest centralka ZigBee - również dostępna w naszej ofercie

- Bramka WiFi, nr oferty 9054486387
- Bramka LAN, nr oferty: 9291747069

→ **Zestaw zawiera moduł gniazdko (1szt) bez szklanej ramki, którą należy dokupić osobno.**